

22-112 US

PTO/SB/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98, OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application**Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht****German Language Declaration**

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

CIRCUIT ARRANGEMENT

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung



wurde angemeldet am 11/26/2003
unter der US-Anmeldenummer oder unter der
Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des
Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet
des Patentwesens (PCT)

10/723,309

und am

abgeändert (falls

zutreffend)

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

CIRCUIT ARRANGEMENT

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:



was filed on 11/26/2003
as United States Application Number or
PCT International Application Number

10/723,309

and was amended on

(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

PTO/SB/103 (8-96)

Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, U.S.-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s)
(Frühere ausländische Anmeldungen)

Priority Not Claimed
Priorität nicht beansprucht

| | | | |
|--------------|-----------|--------------------------------|--------------------------|
| 102 55 636,9 | Germany | 28/11/2002 | <input type="checkbox"/> |
| (Number) | (Country) | (Day/Month/Year Filed) | |
| (Nummer) | (Land) | (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) | |
| | | | |
| (Number) | (Country) | (Day/Month/Year Filed) | <input type="checkbox"/> |
| (Nummer) | (Land) | (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) | |

Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, U.S.-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

| | |
|-------------------|---------------|
| (Application No.) | (Filing Date) |
| (Aktenzeichen) | (Anmeldetag) |
| | |
| (Application No.) | (Filing Date) |
| (Aktenzeichen) | (Anmeldetag) |

Ich beanspruche hiermit die, mitunter Title 35, U.S.-Code, § 120 zusehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkläre, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung, nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in der gemäß dem ersten Absatz von Title 35, U.S.-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenkundig wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentrechts (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

| | | |
|-------------------|---------------|--|
| (Application No.) | (Filing Date) | (Status) (patented, pending, abandoned) |
| (Aktenzeichen) | (Anmeldetag) | (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben) |
| | | |
| (Application No.) | (Filing Date) | (Status) (patented, pending, abandoned) |
| (Aktenzeichen) | (Anmeldetag) | (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben) |

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidgenössische Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des U.S.-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissenschaftlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes geführten können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application of any patent issued thereon.

PTO/SB/103 (5-96)

Approved for use through 9/30/98, OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt. (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Attorneys associated with Customer Number 07278:

Laura C. Brutman, 38,395

Laura C. Brutman, 38,395

Postanschrift:

Send Correspondence to:

DARBY & DARBY P.C.

DARBY & DARBY P.C.

P.O. Box 5257

P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

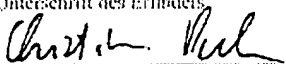
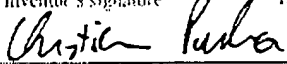
New York, New York 10150-5257

Telefonische Auskunft: (Name und Telefonnummer)

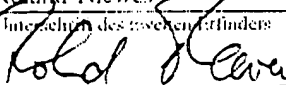
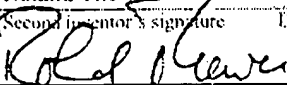
Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Laura C. Brutman, (212) 527-7664 (facsimile: (212) 753-6237)

Laura C. Brutman, (212) 527-7664 (facsimile: (212) 753-6237)

| | |
|--|---|
| Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders Christian Pacha | Full name of sole or first inventor Christian Pacha |
| Unterschrift des Erfinders  31.03.2004 | Inventor's signature  31.03.2004 |
| Wohnsitz Huenchen Hohenachaun, Germany | Residence Huenchen Hohenachaun, Germany |
| Staatsangehörigkeit Germany | Citizenship Germany |
| Postanschrift Bischendorfsweg 20 82060 Hohenachaun GERMANY | Post Office Address Bischendorfsweg 20 82060 Hohenachaun GERMANY |
| Asenweg 12 81739 Huenchen | Asenweg 12 81739 Huenchen |

CP.
17.05.2004

| | |
|--|--|
| Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend) Roland Thewes | Full name of second joint inventor, if any Roland Thewes |
| Unterschrift des zweiten Erfinders  31.03.2004 | (Second inventor's signature)  31.03.2004 |
| Wohnsitz Grobenzell, Germany | Residence Grobenzell, Germany |
| Staatsangehörigkeit Germany | Citizenship Germany |
| Postanschrift Jägerheimstr. 7 82194 Grobenzell GERMANY | Post Office Address Jägerheimstr. 7 82194 Grobenzell GERMANY |

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder, sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/103 (3-06)

Approved for use through 9/30/98. OMD 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

| | | | |
|---|------------|---|------------|
| Klaus von Arnim | | Full name of third joint inventor, if any Klaus von Arnim | |
| Unterschrift des Erfinders | Datum | Inventor's signature | Date |
| <i>Klaus v. Arnim</i> | 22.04.2004 | <i>Klaus v. Arnim</i> | 22.04.2004 |
| Wohnsitz Munich, Germany | | Residence Munich, Germany | |
| Staatsangehörigkeit Germany | | Citizenship Germany | |
| Postanschrift Jutastr. 11 80636 Munich GERMANY | | Post Office Address Jutastr. 11 80636 Munich GERMANY | |

| | | | |
|----------------------------|-------|--|------|
| | | Full name of fourth joint inventor, if any | |
| Unterschrift des Erfinders | Datum | Inventor's signature | Date |
| | | | |
| Wohnsitz | | Residence | |
| Staatsangehörigkeit | | Citizenship | |
| Postanschrift | | Post Office Address | |

| | | | |
|----------------------------|-------|---|------|
| | | Full name of fifth joint inventor, if any | |
| Unterschrift des Erfinders | Datum | Inventor's signature | Date |
| | | | |
| Wohnsitz | | Residence | |
| Staatsangehörigkeit | | Citizenship | |
| Postanschrift | | Post Office Address | |

| | | | |
|----------------------------|-------|---|------|
| | | Full name of sixth joint inventor, if any | |
| Unterschrift des Erfinders | Datum | Inventor's signature | Date |
| | | | |
| Wohnsitz | | Residence | |
| Staatsangehörigkeit | | Citizenship | |
| Postanschrift | | Post Office Address | |